



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada Komisi II Majelis Permusyawaratan Mahasiswa serta pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Kalender Organisasi Mahasiswa pada Komisi II Majelis Permusyawaratan Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya ini terdiri dari halaman Admin, user dan pengunjung. Halaman Admin terdiri dari data user, data kalender, surat masuk (data permohonan perubahan program kerja), surat keluar (data konfirmasi permohonan perubahan program kerja) dan tambah program kerja (data permohonan program kerja baru) serta mendapatkan laporan data kalender, laporan permohonan perubahan program kerja, dan laporan konfirmasi permohonan perubahan program kerja. Halaman User terdiri dari data kalender, data proker, surat keluar (data permohonan perubahan program kerja), surat masuk (data konfirmasi permohonan perubahan program kerja) dan tambah program kerja (data permohonan program kerja baru) serta mendapatkan laporan data kalender, laporan permohonan perubahan program kerja dan laporan konfirmasi permohonan perubahan program kerja. Halaman pengunjung yaitu dapat melihat data kalender dan mendapatkan laporan data kalender
2. Rencana pengujian Sistem Informasi Kalender Organisasi Mahasiswa Pada Komisi II Majelis Permusyawaratan Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya menggunakan teknik *black box*. Hasil dari pengujian login, data *user*, add data *user*, data kalender, add data kalender, data proker(*user*), *button* change (*user*), surat keluar (*user*), surat masuk (admin), *button* konfirmasi (admin), surat keluar (admin), surat masuk (*user*) dan logout bebas dari kesalahan sintaks dan secara fungsional menampilkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan.



3. Dengan proses pengolahan yang dilakukan secara komputerisasi dapat mempermudah untuk mengelola dan mengakses data kalender organisasi mahasiswa, dapat melakukan permohonan perubahan program kerja, dan permohonan tambah program kerja baru serta dapat langsung di konfirmasi permohonan tersebut oleh komisi II secara *online*.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat pada komisi II Majelis Permusyawaratan Mahasiswa. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

1. Komisi II atau admin harus mengecek permohonan perubahan program kerja dan permohonan tambah program kerja baru dengan teliti sebelum melakukan konfirmasi permohonan tersebut.
2. Untuk menghindari kesalahan saat menjalankan sistem ini, admin dan user yang terlibat dalam sistem ini harus mendapatkan pelatihan khusus.
3. Sistem ini dapat dikembangkan lagi sehingga dapat menghitung pembagian dana kemahasiswaan menggunakan parameter yang berlaku secara komputerisasi dan sistem berbasis Android Mobile sehingga dapat diakses dimana saja, kapan saja serta menggunakan media apa saja seperti: komputer, laptop, maupun smartphone.